

BELZONA SELLA FUGA DE ACEITE Y PROTEGE EL MEDIOAMBIENTE

CLIENTE / UBICACIÓN

Subestación eléctrica, Reino Unido

FECHA DE APLICACIÓN

2007

SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Escotilla de acceso de transformador inmerso en aceite.

PROBLEMA

La fuga de aceite a través de la parte superior del transformador hacia el piso se dirigía hacia un drenaje en la carretera, constituyendo un serio problema ambiental.

PRODUCTOS

Belzona 1161 (Super UW-Metal)

SUBSTRATO

Acero

MÉTODO DE APLICACIÓN

La aplicación se llevó a cabo de conformidad con el folleto Belzona Know-How del sistema VPF-11a. La superficie fue limpiada y luego preparada con MBX Bristle Blaster. Se utilizó Belzona 1291 para sellar las fugas visibles antes de la aplicación de Belzona 1161 y Belzona 9311 (Reinforcing Sheet).

HECHOS BELZONA

Previamente, la compañía lidiaba con las fugas mediante una limpieza constante. Debido a la falta de contención, era fundamental realizar una reparación apropiada. La subestación suministra electricidad a un área grande de Glasgow y no podía ser apagada, es decir, la reparación debía realizarse con la fuga en curso. Las capacidades de tolerancia a la superficie de Belzona 1161 eran ideales para esta reparación.

FOTOGRAFÍAS

1. Transformador con fuga
2. Preparación de superficie usando MBX Bristle Blaster
3. Preparación de superficie completada y fuga activa sellada con Belzona 1291
4. Reparación completa con aplicación de Belzona 1161



Para más ejemplos de *Belzona Know-How In Action*, visite <http://khia.belzona.com>



ISO 9001:2008
Q 09335
ISO 14001:2004
EMS 509612

Los productos Belzona
son fabricados bajo el
Sistema de Gestión de
Calidad, ISO 9000

UK • USA • Canadá • China
www.belzona.com

BELZONA
Reparar • Proteger • Mejorar